

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan perancangan Sistem Pendukung Keputusan (SPK) untuk menentukan waktu panen kelapa sawit di Gapoktan Albasiko II, maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Penerapan Sistem Pendukung Keputusan (SPK) dengan metode Complex Proportional Assessment (COPRAS) dapat digunakan untuk memberikan rekomendasi waktu panen yang optimal berdasarkan analisis variabel input yang relevan.
2. Sistem baru ini mampu meningkatkan efisiensi dan akurasi pengambilan keputusan dibandingkan dengan metode manual yang sebelumnya digunakan.
3. Dengan adanya sistem ini, pengelolaan waktu panen menjadi lebih terstruktur dan berbasis data, sehingga mendukung produktivitas petani kelapa sawit di Gapoktan Albasiko II.

5.2 Saran

Berdasarkan analisis dan perancangan yang telah dilakukan, saran yang dapat disampaikan penulis untuk pengembangan sistem pendukung keputusan dalam menentukan waktu panen kelapa sawit di Gapoktan Albasiko II adalah agar sistem ini dapat mengkolaborasikan metode-metode lain. Hal ini bertujuan untuk menghasilkan data yang lebih akurat dan komprehensif, sehingga pengambilan keputusan dapat dilakukan dengan lebih efektif dan efisien.